R-MORTER

Mortero de enfoscado gris de alta resistencia

LO + DESTACADO

- Acabados bruñido o fratasado
- Impermeable y de gran resistencia

Revestimiento continuo para uso como mortero de enfoscado y reparación, impermeable al agua de lluvia



PROPIEDADES

- Gran plasticidad.
- Impermeable al agua de lluvia.
- Adherencia perfecta y continua sobre el soporte.
- Mortero con retracción compensada.
- Buenas resistencias mecánicas.

APLICACIONES

Soportes:

- ***Admisibles:***
  - Directamente: sobre fábrica de ladrillo cerámico, enfoscados con dosificaciones 1:4, textura rugosa, bloques de hormigón, hormigón celular, hormigón liso u hormigón hidrofugado en masa.
- ***No admisibles:***
  - Soportes hidrofugados en superficie, pintados o con yeso.
  - Superficies horizontales o inclinadas expuestas a la acción directa del agua de lluvia.
- En casos no descritos consultar al Departamento Técnico.

Espesores:

- Hasta 15 mm en una sola capa.

DATOS TÉCNICOS (*)

Agua de amasado:	15 ± 2 % (aprox. 4 L/saco)
Densidad en polvo:	1,60 ± 0,1 gr/cm^3
Densidad en pasta:	1,80 ± 0,1 gr/cm^3
Densidad endurecido:	1,80 ± 0,1 gr/cm^3
Coeficiente de capilaridad:	< 0,2 + 0,05 kg / m^2 min$^{1/2}$ (tipo W2)
Módulo de elasticidad:	10.800 ± 500 MPa
Adherencia sobre ladrillo cerámico:	> 0,5 MPa
Conductividad térmica (λ):	0,78 w/mk
Temperatura de aplicación:	Desde +5 hasta +38ºC

Resistencias mecánicas (N/mm^2):

	Flexotracción	Compresión
A 28 días	5,0 ± 0,5	14,0 ± 1 (CS IV)

(*)Datos en condiciones de laboratorio 20ºC y 55% de humedad relativa. Valores aproximados.
Para más información consulte con nuestro Departamento Técnico.

R-MORTER

Mortero de enfoscado gris de alta resistencia

MODO DE EMPLEO

Herramientas:

- Batidora para mortero.
- Regle de aluminio, llana, paletín y fratás.

Preparación de soporte:

- El soporte debe presentar una superficie resistente, estable, limpia, planimétrica, porosa y rugosa.
- En tiempo caluroso o con soportes muy absorbentes debe humedecerse previamente el soporte y aplicar una capa de raseo con el mismo producto.

Preparación del producto:

- ***Amasado:***
  - Dosificación de agua: 15 ± 2% (± 4,5 L/saco).
  - Tiempo de amasado: ± 5 min hasta conseguir una pasta homogénea.
  - Tiempo de reposo: ± 3 min
  - Nunca debe reamasarse ni añadir agua para reactivarlo.
- ***Tiempo útil de trabajo:***
  - Aplicar el mortero durante la hora posterior al amasado. El tiempo dependerá de las condiciones ambientales (humedad, temperatura, sol y viento).

Aplicación del producto:

- El mortero se aplica con llana sobre el soporte y se deja transcurrir de 10 a 20 minutos antes de proceder al fratasado. (Dependiendo del espesor aplicado, soporte y condiciones ambientales).
- Espesores > 15 mm: aplicar en 2 capas. La primera más fina y la segunda cuando la primera haya endurecido razonablemente (como mínimo 1 hora después).

RECOMENDACIONES

- Aplicar a temperaturas de 5ºC hasta 35ºC.
- No aplicar sobre soportes helados, en curso de deshielo o si se prevén heladas inminentes.
- Respetar las juntas de dilatación y realizar el sellado elástico con 603 LANKOFLEX.
- El espesor máximo no debe superar en total los 25 mm.
- En puntos singulares donde existan tensiones (dinteles, puertas, unión de materiales de diferente naturaleza, forjados, ...) es necesario colocar mallas de refuerzo.



CONSUMO APROXIMADO

24,5 ± 1 kg/m^2 por 15 mm de espesor

PRESENTACIÓN

Saco de 30 kg.
Palet: 42 sacos (1.260 kg)

ALMACENAMIENTO

12 meses en sus envases originales cerrados y resguardados de la intemperie.

HOMOLOGACIÓN

- Garantía fabricante.
- MARCADO CE clasificado GP (UNE EN 998-1)

Para más información consultar la ficha de seguridad del producto.

MORTERO DE ENFOSCADO

sat

Servicio de Asistencia Técnica

901 215 215

Parex informa y asesora a las empresas que lo soliciten, en la definición de productos y sistemas más adecuados durante la fase de diseño de los proyectos o para el arranque de obra.
Para consultar e imprimir la ficha técnica y la ficha de seguridad del producto: www.parex.es

PAREX MORTEROS S.A.U. – Calle Italia 13-21 – Pol. Ind. Pla de Llerona – 08520 Les Franqueses del Vallès – Barcelona (Spain) – Tel. + 34 937 017 200 – Fax: + 34 937 017 248 – www.parex.es